 x of Clair	

Application No.	Applicant(s)	
10/814,045	TIMPE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Kurt Fernstrom	3714	

√	Rejected	 -	(Through numeral) Cancelled
II	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Claim

Α	Appeal
0	Objected

Date

i	С	laim	П							1	Da	at	e						_	1
	Final	Original	,	5/1/05																
		1	7		†	_	H		Н	1	_	_	\vdash	+	_	+	_			::
ı		1 2 3 4 5 6 7 8	┪		T	_			Т	٦		T	H	t		┢	-	٢	_	
-		3	+	_	T		Г	7		7	_		Т	†		t	-			
Ì		4	┪		T					7		٦	_	Ť	_	⇈		-	_	
		5	7		1		\Box	٦		1	_			+		t				
Ì		6	T		T	-		7		1	_	Ī		Ť		T	٦	_	7	
Į		7	1				_	7						T		Г	٦			
		8												1		Г			٦	
1		9		=			,							Ι						
ļ	•	10 11 12 13 14 15 16 17 18		=																
1		11	1	=	L									L	_					
ŀ		12	4	=	ļ_	4	_	4		1		╛		L		L.				
ŀ		13	1	=	L	_		1		1		1		Ļ	_	_	1			
ŀ		14	4	=	Ļ.	4		4		1		4		L	_	_	┙			
ŀ		15	+	=_	L	4		4		4		1		L	_	L	1		4	
ŀ		16	+	=	L	4		4		4		4		╀		_	4		ļ	
ŀ		1/	+	=	<u> </u>	4		4		4		4		╀	_	_	4	_	4	
ŀ	<u></u>	18	+	=	L	4		+		4	_	4		╀	_		+	_	4	
ŀ		19		=	_	+		+		+		+	-	┝	_		4		4	
ŀ		21	+-	-		+		+		+	_	+		╀	-		+		4	
H		22	-	= =	-	+		+		+		+		╀	_		+		4	
ŀ		22	+-	=	_	+		+		╀	_	+	-	⊦	4		+		4	
H		24	+	=		+		+		╀		╀		\vdash	\dashv		+	_	-	
H		25	-			+	-	+	-	╁		+	_	┝	4		+		4	
r		26	۲	+	_	+	_	t		╁		t		⊢	┥		+	-	1	
r		27	十	1	-	\dagger		t	_	t		t		┝	+	_	+	_	┨	
r		20 21 22 23 24 25 26 27 28	╁	┪		†	-	t		t	_	t		╁	7		+	_	1	
r		29	T	7		t	_	t		f	_	t	_	H	+		t	-	1	
۲		30 31	T	1		t		t		t	-	t		┢	+		t		1	
Γ		31	T	7		Ť		T	_	Ť		t		T	7	_	†		1	
Г		32	Т			Ī	_	T		T	_	t		Г	7	_	Ť		1	
E		32 33		7		T		Γ		ı		T			7		T		1	
		34	$oxed{\Box}$			Ţ		Ι			_	Ī			7		Ť			
L		35 36													7	_	T		1	
L		36	L	4		ļ		L	_	L					\rfloor		I			
L		37	ļ.,	4		L		L		L		L	_		1		L			
L		38 39	L	4	_	L		L	_	L	_	Ļ	_		ļ		L			
L		39	┡	4		╀		L		L	_	L	_		4		L	_		
L		40	├_	\downarrow		L		L		L	_	L			4		Ļ	_		
\vdash	-	42	⊬	+		╀	_	L	_	L	_	L	4		4		L	_		
⊢		42	┝	+		H	_	H	_	L	-	Ļ	\dashv	_	+		┞	_		
H		43 44	-	+		H	-	┝	4	\vdash	-	_	4		+	_	┞	-		
H	-	45	-	+		\vdash	-	Ι-	-	\vdash	-	_	┥		+	_	\vdash	_		
Ι-	_	46	\vdash	+		H	-	H	\dashv	H	+	_	ᅱ	_	+		H	-		
-	-1	47	-	+		H	-	H	\dashv	_	+	_	+		╁	_	H	-		
	\dashv	48	\vdash	+		+	٦		┪	-	\dashv	-	\dashv		+	-	-	┥		
		49		+		┢	\dashv	Н	7		1	-	\dashv	-	+		-	۲		
		50	Г	†		r	+	_	7	_	1	_	+		+	\exists	H	٦		

	C	laim	\top		_			1	Dat	te			-	
H			+	Т		Г	Т	٦		Ť	Т	Т		
	Final	Original	- 1											
		51 52 53 54 55 56 57 58 59					I				I	1		
		52		1							I			
		53	4	4		L	L	_		_	\perp			
		54	-	4		L	╀			L	Ļ	1	_	
		55	4	4		L	╀	4		L	1	4	_	
		56	+	+		L	-	4		↓_	\downarrow	4		
1		50	+-	╀		-	╀	+		┝	+	+	\dashv	
ŀ		50	┿	╁		-	╀	+		H	+	+	4	\dashv
ł		60	+	╁	_	H	╁	+		Н	╁	+	┪	\dashv
Ì		60 61	╁	†	_		┢	†			╁	+	+	\dashv
ţ		1 62	1	T	_		†	†	<u> </u>		T	+	7	\neg
[63 64 65		7			T	T		Г	_	T	1	ヿ゙
		64	\mathbb{L}^{-}	Ι							T	Т	7	\neg
1		65						Ι					Ī	
1		66 67	L									$oxed{\mathbb{L}}$	\perp	
ŀ		67	↓_	╀	4		L	1		<u> </u>	Ļ		_	
1		68	L	╀	4		L	4		<u> </u>	L	\downarrow	4	_
ŀ		69	+-	1	4		-	+			_	↓_	4	_
ŀ		70	╁	╄	4		-	+		_	┞	╀	4	_
ŀ		72	╁	╀	\dashv	—	-	+			├	╁	+	
ŀ		73	╁	+-	\dashv	_	-	+	_		├-	╁	+	-1
t		71 72 73 74 75	\vdash	╁	1		\vdash	$^{+}$			╁	╫	+	-
r		75	<u> </u>	T	7	_	H	t	_	_	H	╁	+	\dashv
r		76	T	ı	1	_		T	T	_	\vdash	+	+	\dashv
L		77		T	1			T	╛		T	T	†	\dashv
L		76 77 78 79		L				I						
L		79						Γ						
L		80	<u> </u>	L	1		L	ļ	\dashv				1	
L		81	<u> </u>	L	4			Ļ	_		<u> </u>	1	1	_
H		82 83		⊢	+			╀	4		L	L	4	_
H		84		H	+	_	_	╀	\dashv	_	۰	\vdash	+	-
H		85	-	-	+	-	_	╁	+	_	_	-	╬	\dashv
r		86	-	H	+	\dashv	-	t	+	_	_	\vdash	╁	\dashv
Γ		87		Г	†	1		t	7	_	-	1	t	-
Г		88		Г	†			t	1			-	十	\dashv
L		89			T								T	
L		90			I								Γ	
L		91			1	_		L					Ľ	
_		92	_		1	_		L	4			<u> </u>	L	_
_		93	·		+	4		L	+	_		_	L	_
-		94 95		_	+	\dashv		-	+	-	_	<u> </u>	┞	4
_	-	96		_	+	\dashv	_	\vdash	+	\dashv			+	-
	-	96 97	-	_	$^{+}$	\dashv	_	\vdash	+	\dashv	_	-	+	\dashv
	_	98	\dashv		t	+		H	+	\dashv	_	_	\vdash	\dashv
_		99			t	7		H	+	7	_		t	-
_		100			Ī	_†			+	7			T	
_					_	_		_					•	_J ··

Tell Tell	 		+	7		_	Ŧ		~	_	-,-	
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	Final	Original							i			
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	 	101	├	┢	╁	+-	+		-	+	+-	╁
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	_	102	┢	-	╁╌	╁	╁	-	-	┼╌	╁	+
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>	103	 	-	+	╁╌	+		H	╁	+-	+
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		104	-	-	+-	+	+	-	_	╁	+	╁
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		105			╁	╁╴	+	-		-	+-	+
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		106		-	H	†-	+	-	-	┢	╅	+
108	· · · ·	107	_	_	1	t	Ť	_		+-	+	╁
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108		-	<u> </u>	\vdash	†			 		┿
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109			_	T	Ť			T	T	\top
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110			Τ.	Т	1			T	+	1
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111					t	٦		<u> </u>	T	1
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112			<u> </u>	Г	T			 	t	t
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113			Г		T	ヿ		Г		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114				Г	T				1	
116		115					Τ			Γ		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116				Г	Τ				-	\Box
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117					Τ	╗				
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		118										
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119					Γ	П			Γ	П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120						T	Ţ.			
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121					Г	T				T
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122					Γ	٦			Г	П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123					T	T	_		Γ	П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124					Π	T				\Box
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125										
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126						Ι				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127						Ι				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128						Ι				П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130						\prod				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	\dashv				L					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_ .	\dashv	l		L					
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_	4			L	\perp				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	_	_	_		L	1	_			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	4	4	_		L	1	_			
141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	\dashv	-			L	\downarrow	_	_		
141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	13/	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	+	4	_		\Box
141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	+		_		_	+	4	_		\dashv
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	+	-	4		L	+	4		_	_
142 143 144 145 146 147 148		140	+	4	\dashv	_		+	4	_	_	_
143 144 145 146 147 148 149			+	+	\dashv			+	4		-	
144 145 146 147 148 149	$\overline{}$	142	+	+	\dashv	_	_	+	\dashv	Ţ	_	\dashv
145 146 147 148 149	\dashv	143	+	\dashv	\dashv			+	\dashv	4	\dashv	
146 147 148 149	-+		+	-+	\dashv	_		+	+	4		\dashv
147 148 149			-	+	\dashv	\dashv		+		-		\dashv
148		147	+	+	\dashv	\dashv		╀	+	+		\dashv
149	\dashv	147	+	+	\dashv			╀	+	\dashv		_
	-+	140	+	+	\dashv	\dashv		╀	+	+	-	\dashv
	-+		+	+	\dashv	\dashv	-	╀	+	-1	\dashv	
		100	[_					L	_L	_		